

湿法鼓形弱磁选机 给矿粒度小弱磁选机

产品名称	湿法鼓形弱磁选机 给矿粒度小弱磁选机
公司名称	江西龙中机械设备有限公司
价格	8800.00/台
规格参数	品牌:江西龙中 型号:CRS 产地:江西赣州石城
公司地址	石城县琴江镇邱家窝路76号
联系电话	07975730199 13330179613

产品详情

湿法鼓形弱磁选机 给矿粒度小弱磁选机

产品信息

产品名称：鼓型湿式磁选机

产品材质：钢材

产品尺寸：783*600*1200

体积小、重量轻，操作简单、维护方便

占地面积小，处理能力大，运行费用低。

用途广泛，耐磨性能好，使用寿命长，分选精度高，效率高

产品概述：XCRS型鼓形湿式弱磁选机主要应用于金属选矿实验室。它利用湿式方法对细粒强磁性矿石进行磁选，选别形式为顺流式。XCRS型鼓形湿式弱磁选机体积小、重量轻，操作简单、维护方便。该设备不宜进行带有腐蚀性液体的选矿试验。产品结构：

XCRS型鼓形湿式弱磁选机是由磁选机主体及鼓形电源两部分所组成。磁选机主体主要包括：（1）机架（2）磁鼓（3）矿槽（4）喷水管（5）传动装置（6）给矿箱

产品安装：

本机开箱后，可放在一般车间或实验室平地上，先清理包装油脂，检查运输途中紧固件及电器元件焊接处有无松动脱落，在考虑到与其它配套设备的检查和维修言方便，同时也要考虑电源、自来水及废水

的排出。在接通三相四线制电源后，试开车，使磁筒沿红色箭头所示方向转动，观察各部分正常后即可使用。如发现磁筒转达向相反，则可将传动电机三根接线任意调换其中两根即可。

产品使用：

- 1、接通电源，打开电源开关，此时有激磁电流输出，电源指示灯亮。
- 2、打开运行开关，磁鼓按正常方向旋转。
- 3、旋转调整磁极的位置，使扇形磁极置所需位置，调整调压器手柄，使输出直流电流在所需值。（极限使用值为3.5A）
- 4、给矿并同时开启喷水管。（水压 0.1Mpa）。
- 5、给矿完毕后，将运转旋钮开关置“断”位置，使转筒停止旋转，关闭反冲水管及喷水管，然后排接尾矿。
- 6、排接精矿。
- 7、切断激磁电源，断磁。
- 8、再次冲洗尾矿槽，并把这二种产品合并为精矿产品。
- 9、操作完毕后，进行一次彻底冲洗；调压器手柄归零，切断电源开关，再将整机电源切断，一次试验即告结束。

产品维护：

- 1、使用前对设备转动部分、电器元件等各处进行认真检查，确信设备处于正常状态，方可使用。
- 2、本设备连续工作时间不可超过3小时。
- 3、减速箱内润滑剂每半年更换一次。
- 4、设备使用权用过程中，若保险烧断，必须先检查有无短路才能更换；严禁使用不合格的保险管或用铜丝直接接通。

XCRS型湿式磁选机

项目

单位

XCRS74- 400 × 300

XCRS74- 400 × 240

磁鼓尺寸

mm

400 × 300

400 × 240

磁鼓表面磁场强度

mr

125无极调速

125无极调速

磁鼓转速

r/min

25

25

额定工作电流

A

0-4

0-4

磁极线圈温升

° C

<100

<100

给矿粒度

2

2

电源

V

380

380

频率

HZ

50

50

外形尺寸

830 × 520 × 1020

830 × 520 × 1020

总重量

kg

300

250